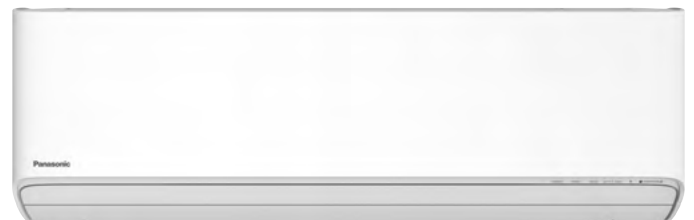




Flagship nanoe™ X -teknologialla

Fiksu, erityisesti ankariin pohjoismaisiin sääolosuhteisiin suunniteltu ratkaisu, joka pitää kotisi puhtaana, miellyttävänä ja viihtyisenä.

Ja älykkään Flagship nanoe™ X -teknologia tuo hydroksyyliiradikaalien edut käden ulottuville. Edistyselliset hallintaominaisuudet, luokkansa paras suorituskyky, tyylikäs muotoilu ja älykkäät ominaisuudet takaavat, että laite tekee kotitis ilman miellyttävän ja puhtaamman jopa vaativissa olosuhteissa.



nanoe™ X

nanoe™ X: parempi suoja ympäri vuorokauden.

- nanoe™ X -teknologia tuo hydroksyyliiradikaalien edut käden ulottuville
- Puhdistaa ilmaa, jotta sisäympäristö on puhtaampi ja miellyttävämpi koko päivän
- Sisäyksikön sisäpintojen puhtauden parantaminen yhdessä nanoe™ X:n kanssa



R32	A+++ 5,30 SCOP	A+++ 8,80 SEER	INVERTER+	R2-KIERTOMÄN- TÄKOMPRESSORI	nanoe™ X	PUHDISTUS SISÄLTÄ	TAKKATOIMINTO	18 dB(A)	AEROWINGS	-25°C _{in} LÄMMITYSTILA	VAPAA-AJAN ASUNTO	R32 R410A R32in/R410Ain YUSINTA	S-LINKIN- INTEGROINTI	SISÄNRAKEN- NETTU WI-FI	5 VUODEN TAKUU KOMPRESSORILLE
-----	-------------------	-------------------	-----------	--------------------------------	----------	----------------------	---------------	----------	-----------	-------------------------------------	----------------------	--	--------------------------	----------------------------	-------------------------------------

Uutta R32-kylmäainetta sisältävät lämpöpumppeumme pienentävät lämmityspotentiaalia eli GWP-arvoa (Global Warming Potential). — Kauteen mukautuva lämmitys uusien EcoDesign-vaatimusten mukaan. Mitä korkeampi SCOP-arvo, sitä parempi tehokkuus. Miellyttävää lämpöä ympäri vuoden ilman turhaa energiankulutusta. — Kauteen mukautuva jäähdytys uusien EcoDesign-vaatimusten mukaan. Mitä korkeampi SEER-arvo, sitä parempi tehokkuus. Miellyttävää viileyttä ympäri vuoden ilman turhaa energiankulutusta. — Inverter plus -järjestelmä. Tämä luokitus erottaa Panasonicin tehokkaan järjestelmän muiden joukosta. — Panasonic R2 -rotaatiokompressor. Suunniteltu kestämiin vaativia olosuhteita ja toimimaan vakaasti ja tehokkaasti. — nanoe™ X -teknologia tuo hydroksyyliiradikaalien edut käden ulottuville. — Puhdistus sisältä. Toiminto mahdollistaa sisäyksikön sisäpuolen kuivattamisen nanoe™ X -teknologialla, mikä voi estää tiettyjen bakteerien, virusten ja homeiden toimintaa jopa 99-prosenttisesti. — Takkatoiminto. Takkatoiminto tukee muita lämmönlähteitä kierrättämällä lämmintä ilmaa koko tilassa myös silloin, kun asetuslämpötila on saavutettu. — Ulkoyksikkömme on markkinoiden hiljaisin. Sisäyksikön käyntiäni on lähes huomaamaton (18 dB(A)). — Aerowings 2.0 -siivet tehostavat lämmitystä. — Jopa -25 °C lämmitystilassa. Ilmastointilaitte toimii lämpöpumpputilassa, kun ulkolämpötila on jopa -25 °C. — Sopii kesämökille. Voit käyttää myös ylläpitolämpöä (+8 °C / +10 °C). Sen avulla voit estää rakennuksen lämpötilan laskemisen lähelle jäätympistettä kylmimpien talvikausien aikana ja käyttää lämmitykseen samalla mahdollisimman vähän energiaa. — R410A/R32-yhteensopiva. Panasonicin muuttopaketin ansiosta olemassa olevia hyväkuntoisia R410A-putkiasennuksia voidaan hyödyntää uuden tehokkaamman R32-järjestelmän asennuksessa. — Kotikäyttöön tarkoitettujen valikoimamme tuotteet voidaan integroida S-Linkiin – CZ-CAPRA1. Moniosaisten (Split) ilmastointilaitteiden integrointi S-Linkiin. Ratkaisu on nyt saatavissa täysillä ohjausominaisuuksilla. — Sisänrakennettu Wi-Fi. — 5 vuoden takuu. Myönämme kaikille valikoimamme kompressoreille 5 vuoden takuun.

Flagship erityisesti pohjoismaisiin sääolosuhteisiin. Erinomaisen suorituskykynsä ja luotettavuutensa ansiosta laitteemme on yksi myydyimmistä ilmalämpöpumpuista Pohjoismaissa. Miellyttävä sisälämpötila saavutetaan nopeasti kulutuksen pysyessä energialuokan A+++ rajoissa.

Enimmäislämmityskapasiteetti jopa 3,60 kW -25 °C:n lämpötilassa ¹⁾.

- Poikkeuksellisen hyvä lämmityskapasiteetti jopa silloin, kun ulkona on kylmää
- Huippuluokan energiatehokkuus lämmityksessä ja jäähdytyksessä: jopa A+++.

1) 2,5 kW:n malli, 3,5 kW:n malli -20 °C:n lämpötilaan saakka.

Älykäs ohjaus.

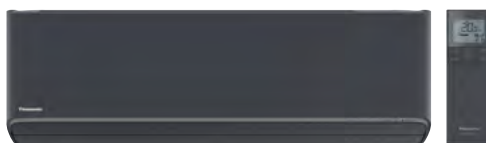
- Kiinteä Wi-Fi takaa helpon liitettävyyden ja sen asennus on nyt helpompaa ja nopeampaa
- Helppo hallinta älypuhelimella
- Yhteensopivuus Google Assistantin ja Amazon Alexan kanssa ²⁾

2) Google, Android, Google Play ja Google Home ovat Google LLC:n tavaramerkkejä. Amazon, Alexa ja niihin liittyvät logot ovat Amazon.com, Inc.:n tai sen tytäryhtiöiden tavaramerkkejä. Puheohjauspalvelujen saatavuudessa on maa- ja kielikohtaisia eroja.

Ainutlaatuista mukavuutta.

- Aerowings 2.0 -siivet tehostavat lämmitystä
- Erittäin hiljainen käyntiäänä

Määritä usean yksikön järjestelmä muutamassa vaiheessa verkkotyökalumme avulla.



Enimmäiskapasiteetti			7,50 kW	7,90 kW
Grafiitinharmaa sisäyksikkö / ulkoyksikkö			CS-HZ25ZKE-H / CU-HZ25ZKE	CS-HZ35ZKE-H / CU-HZ35ZKE
Valkoinen sisäyksikkö / ulkoyksikkö			CS-HZ25ZKE / CU-HZ25ZKE	CS-HZ35ZKE / CU-HZ35ZKE
Lämmityskapasiteetti	Nimellinen (min. ~ maks.)	kW	3,20 (0,85 - 7,50)	4,20 (0,85 - 7,90)
Lämmityskapasiteetti -7 °C:ssa ¹⁾		kW	5,00	5,12
Lämmityskapasiteetti -15 °C:ssa ¹⁾		kW	4,78	5,00
Lämmityskapasiteetti -20 °C:ssa ¹⁾		kW	4,20	4,30
Lämmityskapasiteetti -25 °C:ssa ¹⁾		kW	3,60	3,70
SCOP ²⁾			5,30 A+++	5,30 A+++
Ottoteho	Nimellinen (min. ~ maks.)	kW	0,57 (0,17 - 2,16)	0,84 (0,17 - 2,25)
Vuotuinen energiankulutus ³⁾		kWh/a	845	1057
Jäähdytyskapasiteetti	Nimellinen (min. ~ maks.)	kW	2,50 (0,85 - 3,60)	3,50 (0,85 - 4,60)
SEER ²⁾			8,80 A+++	8,60 A+++
Ottoteho	Nimellinen (min. ~ maks.)	kW	0,46 (0,17 - 0,83)	0,80 (0,17 - 1,20)
Vuotuinen energiankulutus ³⁾		kWh/a	99	142
Sisäyksikkö				
Ilmavirta tehokkaassa tilassa	Jäähdy/lämmi	m³/min	15,7 / 12,4	15,7 / 14,1
Äänenpaine ⁴⁾	Lämmi — Jäähdy (Hi/Lo/Q-Lo)	dB(A)	45 / 24 / 18 — 41 / 25 / 19	45 / 25 / 18 — 44 / 28 / 19
Mitat / nettopaino	K x L x S	mm / kg	295 x 870 x 229 / 11	295 x 870 x 229 / 11
nanoe X Generator			Mark 3	Mark 3
Ulkoyksikkö				
Ilmavirta	Jäähdy/lämmi	m³/min	33,5 / 33,5	34,4 / 34,4
Äänenpaine ⁴⁾	Lämmitys—Jäähdy (Hi/Lo)	dB(A)	47 / 44 — 46 / 43	50 / 47 — 48 / 45
Mitat ⁵⁾ / nettopaino	K x L x S	mm / kg	622 x 824 x 299 / 34	622 x 824 x 299 / 34
Käyttöalue	Lämmi / Jäähdy, min. ~ maks.	°C	-25 ~ +24 / +16 ~ +43	-25 ~ +24 / +16 ~ +43

Vahvistetut toimintatiedot riippumattoman osapuolen suorittamista testeistä

Käyttöalue ⁶⁾	Lämmi (Min.)	°C	-35
--------------------------	--------------	----	-----

1) Lämpöpumpun kapasiteetti on testattu tehotilassa jäänpoisto mukaan lukien. 2) SCOP- ja SEER-arvot ovat virallisia Panasonicin tehdasarvoja, energiatehokkuusluokitus A+++ – D. 3) Vuosittainen energiankulutus lasketaan EU/626/2011-asetuksen mukaisesti. 4) Sisäyksikön äänenpaine tarkoittaa arvoa, joka on mitattu 1 metrin etäisyydeltä laitteesta edestä ja 0,8 metrin etäisyydeltä sen alapuolelta. Ulkoyksikön mittaus on tehty 1 metrin päästä edestä ja takaa. Äänenpaine mitataan JIS C 9612 -standardin mukaisesti. Q-Lo: Hiljainen tila. Lo: Alin puhallinnopeus. 5) Lisää 70 mm putkiston liitäntää varten. 6) Testattu riippumattoman testilaboratorion toimesta. Tehdas ei takaa tätä lämpötilaa.

Lisävarusteet	
CZ-CAPRA1	RAC-liitäntäsovitin S-Link-integrointia varten

Lisävarusteet	
CZ-RD517C	Johdollinen kaukosäädin seinä- ja lattiamalleihin

Panasonic

Tutustu Panasonic-ratkaisuihin sivustollamme:
www.aircon.panasonic.fi



Panasonic Nordic
Tytäryhtiö, Panasonic Marketing Europe GmbH, Saksa
Panasonic Heating & Ventilation Air-conditioning Europe
Perintökuja 8, FIN-01510 Vantaa, FINLAND

heating & cooling solutions